

PRINCIPI DEGLI SPESSORI

Gli spessori pelabili Lameco



Tutti gli assemblaggi meccanici implicano delle tolleranze di lavorazione. Un assemblaggio complesso di centinaia o migliaia di pezzi aggiunge le tolleranze dei vari pezzi. Per questa ragione, quando l'assemblaggio è terminato, si trovano "giochi" di parecchi millimetri.

Questi "giochi" devono essere compensati per permettere all'insieme meccanico di espletare la propria funzione.

Per compensare i giochi degli insiemi meccanici, LAMECO propone una soluzione, altamente tecnologica: lo spessore pelabile.

Principio: lo spessore può essere costituito da differenti materie - metalli o compositi (*) - che hanno la proprietà di "pelarsi" nel senso dello spessore, con fogli di qualche centesimo di millimetro di spessore.

Quale sono i vantaggi di uno spessore pelabile?

Guadagno di tempo, aumento incontestabile della precisione, economia di una macchina di rettifica - tutti questi elementi spiegano l'eccellente rapporto qualità/prezzo dello spessore pelabile.

RAPIDITÀ

Questo tipo di spessore si pela rapidamente, l'unico attrezzo necessario è un piccolo temperino (o un dito della mano per uno spessore in INTERCOMPOSITE®, DUOPEEL®, X.FIBER®, COBRA.X® e per tutta la gamma di prodotti metallici INSTANT-PEEL®) - vedi la scheda di questi prodotti). In questo modo, è istantaneamente allo spessore voluto - mentre uno spessore di regolazione classico deve prima subire delle rettifiche. Offre dunque un guadagno di tempo considerevole ed evita i tempi morti nella produzione.

PRECISAZIONE

Lo spessore pelabile garantisce una precisione ottimale che l'impilaggio di due o più singoli spessori pre-lavorati non permette.

* INTERCOMPOSITE®, DUOPEEL®, X.FIBER®, COBRA.X®, INSTANT-PEEL® - Marchi depositati, consultare i numeri di brevetto riportati sulla scheda di ognuno di questi prodotti.

PRINCIPI DEGLI SPESSORI

Gli spessori pelabili Lameco

SPECIFICITÀ LAMECO: UNA QUALITÀ IRREPENSIBILE

Tutti i nostri spessori pelabili - compresi quelli della gamma INSTANT-PEEL® - sono incollati su tutta la superficie piana del foglio pelabile, e non lateralmente.

Inoltre, grazie ai nostri processi di produzione esclusivi, gli spessori pelabili sono perfettamente planari e completamente privi di qualsiasi bavatura – sia gli spessori costituiti di materiale composito che quelli metallici.

NORME

Infine, diverse norme e numerose specifiche sono state create per la definizione, l'utilizzazione e la fabbricazione degli spessori pelabili. Sono il frutto dell'applicazione dello spessore pelabile in tutti i settori industriali che necessitano degli assemblaggi precisi. Attualmente, più nessun ufficio di studi può concepire un insieme meccanico senza prevedere l'utilizzazione degli spessori sfogliabili.

Ecco perché, oggi, il metallo e il composito pelabili sono diventati indispensabili.

Riassumendo

Desiderate rifornirvi di **spessori pelabili**:

- **davvero pelabili;**
- **privi di sbavature, con finiture impeccabili per ridurre ulteriormente il rischio di tagli;**
- secondo **tempi di consegna perfettamente rispettati** che, su richiesta, sono **i più brevi del mercato;**
- che garantiscono, se necessario, una **regolazione a 1/100 di millimetri?**

Scegliete i servizi LAMECO.



LAMECO · 2 bis, rue Blaise Pascal · ZA de Pissaloup
78190 TRAPPES France · Tel.: 01 30 68 61 05 · Fax: 01 30 68 14 47
E-mail: Lameco@LamecoGroup.com · SA au Capital de 312 800 Euros
SIRET 302 177 936 00051 - APE 2562 B

www.LamecoGroup.com